SONY

4-472-077-**01**(1)

Wi-Fi 機能 /NFC ワンタッチ機能をお使いの

Wi-Fi Connection/One-touch (NFC) Guide

Guide de connexion Wi-Fi/par simple contact (NFC)

Guía de conexión Wi-Fi/Un solo toque (NFC)

- * NFC (Near Field Communication) は近距離無線通信技術の国際標準規格
- * NFC: Near Field Communication



- IP スマートフォンに画像を転送する。(NFC ワンタッチシェアリング対応)/ スマートフォンをカメラのリモコンとして使う。(NFC ワンタッチリモート 対応)操作手順は A-1 からご覧ください。
- GB To send still images/movies from the camera to a Smartphone (One-touch sharing (NFC))/To use a Smartphone as the remote controller for the camera (One-touch remote (NFC)): see A-1
- Envoyer des images fixes/des films de l'appareil vers un smartphone (Partager par simple contact (NFC))/Commander l'appareil à distance avec un smartphone (Commande à distance par simple contact (NFC)): voir A-1
- Per inviare i fermi immagine/i filmati dalla fotocamera ad uno Smartphone (Condivisione One touch (NFC))/Per usare uno Smartphone come il telecomando per la fotocamera (Comando a distanza One touch (NFC)): vedere A-1
- ES Para enviar imágenes fijas/películas desde la cámara a un Smartphone (Comparte con un solo toque (NFC))/Para utilizar un Smartphone como mando a distancia para la cámara (Remoto con un solo toque (NFC)): consulte
- PT Para enviar imagens fixas/filmes da câmara para um Smartphone (Partilhe com um só toque (NFC))/Para usar um Smartphone como o telecomando da câmara (Comando com um só toque (NFC)): consulte A-1
- Standbilder/Filme von der Kamera zu einem Smartphone senden (One-touch sharing (NFC))/Smartphone als Fernbedienung für die Kamera verwenden (One-touch-Fernsteuerung (NFC)): Siehe A-1
- Om stilstaande/bewegende beelden te zenden vanaf de camera naar een smartphone (One-touch sharing (NFC))/Om een smartphone te gebruiken als een afstandsbediening voor de camera (One-touch remote (NFC)); zie A-1



- Wi-Fi 経由でパソコンに画像を保存する。操作手順は B-1 からご覧くださ
- GB To send still images/movies from the camera to a computer via Wi-Fi: see B-1
- FR Envoyer par Wi-Fi des images fixes/des films de l'appareil vers un ordinateur :
- Per inviare i fermi immagine/i filmati dalla fotocamera a un computer tramite Wi-Fi: vedere B-1
- Para enviar imágenes fijas/películas desde la cámara a un ordenador a través de Wi-Fi: consulte B-1 Para enviar imagens fixas/filmes da câmara para um computador através de
- Wi-Fi: consulte B-1
- Standbilder/Filme von der Kamera über Wi-Fi zu einem Computer senden: Siehe
- NL Om stilstaande/bewegende beelden te zenden vanaf de camera naar een computer via Wi-Fi: zie B-1

■ お使いのスマートフォンに最新の PlayMemories Mobile をインストールする。 ダウンロードは専用サイト*をご利用ください。

- PlayMemories Mobile は、すべてのスマートフォンまたはタブレットでの動作を保証するものではありません。 Install the latest version of PlayMemories Mobile on your Smartphone. Visit the special website* for downloading the application
- PlayMemories Mobile application may not activate properly on some Smartphones or tablet computers.
- Installez la version la plus récente de PlayMemories Mobile sur votre smartphone. Visitez notre site internet* pour télécharger l'application. • Il est possible que l'application PlayMemories Mobile ne s'active pas correctement sur certains smartphones ou tablettes électroniques.
- Installare l'ultima versione di PlayMemories Mobile sullo Smartphone. Consultare il sito web speciale* per scaricare l'applicazione. • L'applicazione PlayMemories Mobile potrebbe non attivarsi correttamente su alcuni Smartphone o tablet.
- Instale la versión más reciente de PlayMemories Mobile en su Smartphone. Visite el sitio Web especial* para descargar la aplicación. • Es posible que la aplicación PlayMemories Mobile no se active correctamente en algunos Smartphones o tabletas.
- PT Instale a versão mais recente de PlayMemories Mobile no seu Smartphone. Visite o website* especial para transferir a aplicação. • A aplicação PlayMemories Mobile pode não ativar corretamente em alguns Smartphones ou computadores Tablet.
- Installieren Sie die neuste Version von PlayMemories Mobile auf Ihrem Smartphone. Besuchen Sie die spezielle Website* zum Herunterladen der
- Die Applikation PlayMemories Mobile wird auf manchen Smartphones oder Tablet-Computern eventuell nicht richtig aktiviert.
- Installeer de nieuwste versie van PlayMemories Mobile op uw smartphone. Ga naar de speciale website* om de applicatie te downloaden.
- De applicatie PlayMemories Mobile wordt mogelijk niet goed geactiveerd op sommige smartphones of tabletcomputers.

*http://www.sony.net/pmm/

 \bigcirc

Android



Android 2.3~

- * Android 2.3 以上 (NFC ワンタッチ機能をご 使用の場合は Android 4.0 以上)
- * One-touch functions (NFC) available for Android
- * Fonctions par simple contact (NFC) disponibles pour Android 4.0 ~
- * Funciones con un solo toque (NFC) disponibles para Android 4.0 ~
- iOS 4.3~
- * iOS 4.3 以上 (NFC ワンタッチ機能は使えま せん)
- * One-touch functions (NFC) are not available
- * Les fonctions par simple contact (NFC) ne sont
- pas disponibles No hay disponibles funciones con un solo toque (NFC)

A-2

る場合(ワンタッチシェアリング)/ One-touch connection using an NFC-enabled Android Smartphone (One-touch sharing) / Connexion par simple contact avec un smartphone Android équipé de la technologie NFC (Partager par simple contact) / Conexión con un solo toque utilizando un Smartphone Android que admite NFC (Comparte con un solo toque)

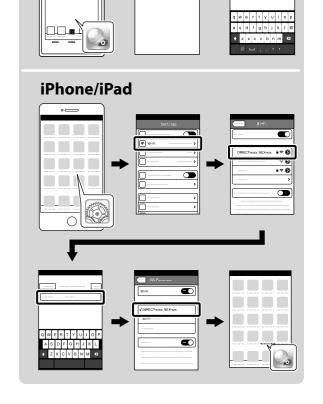
- IP ① カメラで転送したい画像を 1 枚再生する。
 - ② スマートフォンの NFC が有効になっていることを確認する。
 - ③ カメラとスマートフォンを 2 秒以上タッチする。 ・一部のおサイフケータイ対応のスマートフォンは NFC に対応しています。詳しくは、 スマートフォンの取扱説明書をご確認ください。
- GB ① Display an image to be transferred on the camera
 - ② Confirm that the NFC function is activated on the Smartphone.
 - Touch the camera to the Smartphone for more than two seconds.
- (1) Affichez une image à transférer sur l'appareil photo.
 - 2 Vérifiez que la fonction NFC est activée sur le smartphone
 - 3 Mettez en contact l'appareil et le smartphone pendant au moins 2 secondes.
- IT ① Visualizzare un'immagine da trasferire sulla fotocamera.
 - (2) Confermare che la funzione NFC sia attivata sullo Smartphone.
- 3 Toccare la fotocamera con lo Smartphone per più di due secondi.
- ES ① Visualice en la cámara una imagen que va a transferir.
 - (2) Confirme que la función NFC está activada en el Smartphone (3) Toque con la cámara el Smartphone durante más de dos segundo
- PT ① Visualize na câmara uma imagem para ser transferida. Confirme se a função NFC está ativada no Smartphone.
 - 3 Aproxime a câmara ao Smartphone durante mais de dois segundos.
- DE ① Zeigen Sie das zu übertragende Bild auf der Kamera an.
 - (2) Stellen Sie sicher, dass die NFC-Funktion am Smartphone aktiviert ist.
- 3 Halten Sie die Kamera länger als zwei Sekunden an das Smartphone.
- NL ① Geef een beeld weer op de camera dat u wilt overdragen.
 - 2 Bevestig dat de NFC-functie is geactiveerd op de smartphone 3 Raak met de camera de smartphone aan gedurende langer dan twee seconden

(1) \mathcal{D}

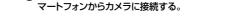
■ NFCを使わずに接続する場合 / Connecting without the NFC function / Connexion sans la fonction NFC / Conexión sin la función NFC

- ① カメラで転送したい画像を 1 枚再生する。
 - ④ 転送可能な状態になると表示される画面の情報を使って、ス
- (1) Display an image to be transferred on the camera.
 - (3) Select [Select on This Device] → [This Image]
 - 4 When the camera is ready for the transfer, an information screen appears on the camera. Connect the Smartphone and the
- - 4 Lorsque l'appareil est prêt pour le transfert, un écran
- IT (1) Visualizzare un'immagine da trasferire sulla fotocamera.

 - ③ Selezionare [Seleziona su Qst. dispositivo] → [Qs. imm.].
 - (4) Quando la fotocamera è pronta per il trasferimento, una schermata di informazioni appare sulla fotocamera. Collegare lo Smartphone e la fotocamera usando quelle informazioni.
- (1) Visualice en la cámara una imagen que va a transferir.
 - ② Seleccione MENU → [Reproducción] → [Enviar a Smartphone].
 - ③ Seleccione [Seleccionar en este disposit.] → [Esta ima].
 - 4 Cuando la cámara está lista para la transferencia, aparece una pantalla de información en la cámara. Conecte el smartphone y la cámara utilizando esa información.
- PT ① Visualize na câmara uma imagem para ser transferida.
 - ② Selecione MENU → [Reprodução] → [Env. p/ Smartphone].
 - (3) Selecione [Selecionar Neste Dispositivo] → [Esta Imag].
 - câmara um ecră de informação. Ligue o Smartphone e a câmara usando essa informação.
 - (4) Sobald die Kamera für die Übertragung bereit ist, erscheint ein Informationshildschirm auf der Kamera Verbinden Sie
- NL ① Geef een beeld weer op de camera dat u wilt overdragen.
 - ② Selecteer MENU → [Afspelen] → [Naar smartph verznd].
 - ③ Selecteer [Op dit apparaat selecteren] → [Dit beeld].



(4) ② MENU → [再生] → [スマートフォン転送] を選ぶ。 ③ 「カメラから選ぶ」 → 「この画像」の順に選ぶ。



- Select MENU → [Playback] → [Send to Smartphone].
- camera using that information.
- FR ① Affichez une image à transférer sur l'appareil photo.
 - ② Sélectionnez MENU → [l ecture] → [Envoy vers smartph].
 - ③ Sélectionnez [Sélectionner sur ce dispositif] → [Cette ima].
 - d'information apparaît sur l'appareil. Connectez le smartphone et l'appareil à l'aide de ces informations.
- - ② Selezionare MENU → [Riproduzione.] → [Invia a Smartphone].

- - (4) Quando a câmara estiver pronta para a transferência, aparece na
- DE ① Zeigen Sie das zu übertragende Bild auf der Kamera an.
 - ② Wählen Sie MENU → [Wiedergabe] → [An Smartph. senden]. ③ Wählen Sie [Auf diesem Gerät auswählen] → [Dieses Bild].
 - Smartphone und Kamera unter Benutzung dieser Informationen
- - (4) Wanneer de camera klaar is voor de overdracht, wordt op de camera een informatiescherm afgebeeld. Sluit met behulp van die informatie de smartphone en de camera aan.

スマートフォンをカメラのリモコンとして使う(NFC ワンタッチリモート対応)/To use a Smartphone as the remote controller for the camera (One-touch remote (NFC)) / Commander l'appareil à distance avec un smartphone (Commande à distance par simple contact (NFC)) / Para utilizar un Smartphone como mando a distancia para la cámara (Remoto con un solo toque (NFC))

- IP 本機では、カメラの撮影範囲をスマートフォンの画面で確認しながら撮影すること もできます。 A-1 のあと、本機を撮影画面にして、スマートフォンの N マークを 本機の N マークに 2 秒以上タッチしてください。または本機を撮影画面にして、 MENU→ [アプリケーション] → [スマートリモコン内蔵版] を選び、A-2 bの ④ へ進んでください。
- **GB** With this camera, you can use a Smartphone to check the image composition when shooting.

Set the camera to shooting mode after A-1, then touch the Smartphone to the camera, aligning both N marks for more than two seconds. Or set the camera to shooting mode, then select MENU → [Application] → [Smart Remote Embedded], and then proceed to A-2 b step 4.

FR Avec cet appareil, vous pouvez utiliser un smartphone pour vérifier la composition de l'image lors de la prise de vue.

Réglez l'appareil sur le mode prise de vue après l'étape A-1, puis mettez le smartphone et l'appareil en contact en alignant les deux repères N pendant au moins 2 secondes. Vous pouvez aussi régler l'appareil sur le mode prise de vue puis sélectionner MENU → [Application] → [Comm. à distance num. incorporée], et passer à l'étape ④ du paragraphe A-2 b

Con guesta fotocamera, è possibile usare uno Smartphone per controllare la composizione dell'immagine quando si riprende.

Impostare la fotocamera sul modo di ripresa dopo A-1, quindi toccare lo Smartphone con la fotocamera, allineando i segni N per più di due secondi. Oppure impostare la fotocamera sul modo di ripresa, quindi selezionare MENU → [Applicazione] → [Controllo remoto intell. incorporato] e quindi procedere ad A-2 b punto 4.

ES Con esta cámara, puede utilizar un Smartphone para comprobar la composición de la imagen cuando hace la toma.

Ajuste la cámara a modo de toma de imagen después de A-1, después toque con el Smartphone la cámara, alineando ambas marcas N durante más de dos segundo. O ajuste la cámara a modo de toma de imagen, después seleccione MENU — [Aplicación] → [Mando a distanc. intelig. incrustad.], y después proceda con A-2 b, paso 4.

PT Com esta câmara, pode usar um Smartphone para verificar a composição da imagem quando fotografa.

Regule a câmara para o modo de fotografia após A-1, depois aproxime a câmara ao Smartphone, alinhando ambas as marcas N durante mais de dois segundos. Ou regule a câmara para o modo de fotografia, depois selecione MENU → [Aplicação] → [Remoto Inteligente Incorporado], e prossiga para A-2 b passo 4.

DE Sie können ein Smartphone mit dieser Kamera verwenden, um die Bildkomposition beim Aufnehmen zu überprüfen.

Stellen Sie die Kamera nach A-1 auf den Aufnahmemodus ein, und berühren Sie dann die Kamera mit dem Smartphone, wobei Sie beide N-Zeichen länger als zwei Sekunden ausrichten. Oder stellen Sie die Kamera auf den Aufnahmemodus ein, wählen Sie MENU → [Applikation] → [Smart Remote eingebettet], und fahren Sie dann mit A-2 b Schritt 4 fort.

NL Met deze camera kunt u een smartphone gebruiken om de beeldcompositie te controleren voor het opnemen.

Zet de camera in de opnamefunctie na A-1, raak daarna met de smartphone de camera gedurende langer dan twee seconden aan, waarbij de N-markeringen zijn uitgelijnd. Of zet de camera in de opnamefunctie, selecteer daarna MENU → [Applicatie] → [Intellig. afstandsbedien. ingeslot.], en ga tenslotte verder met A-2 b stap (4).

- JP 右の専用サイトからお使いのパソコンに専用のソフトウェアをインストールする。 • Windows の場合は付属の CD-ROM からもインストールできます。
- GB Install the dedicated software on your computer from the special website on the
 - For Windows, you can also install the software using CD-ROM (supplied).
- FR Installez le logiciel dédié sur votre ordinateur après l'avoir téléchargé sur le site internet (voir adresse ci-contre à droite).
 - Si vous êtes utilisateur Windows, vous pouvez aussi installer le logiciel à partir du CD-ROM (fourni).
- III Installare il software dedicato sul computer dal sito web speciale sulla destra. • Per Windows, è anche possibile installare il software usando il CD-ROM (in
- Instale el software exclusivo en su ordenador desde el sitio Web especial indicado a la derecha.
 - Para Windows, también puede instalar el software utilizando el CD-ROM
- PT Instale o software dedicado no seu computador a partir do website especial à
 - No Windows, pode também instalar o software usando o CD-ROM (fornecido)
- Installieren Sie die dedizierte Software von der speziellen Website auf der rechten Seite auf Ihrem Computer
- Für Windows können Sie die Software auch von der CD-ROM (mitgeliefert)
- NI Installeer de specifieke software op uw computer vanaf de speciale website rechts. • Onder Windows kunt u tevens de software installeren met de cd-rom (bijgeleverd).

acceso al que va a conectar.



Windows PlayMemories

http://www.sony.net/pm/

Mac Wireless Auto Import*

http://www.sony.co.jp/imsoft/Mac/

- JP * [ワイヤレス自動取り込み] を選択してください。
- GB *Select [Wireless Auto Import].
- *Sélectionnez [Importation auto sans fil].
- IT *Selezionare [Importazione auto wireless].
- *Seleccione [Importación automática inalámbrica].
- *Selecione [Importador Automático Sem Fio].
- *Wählen Sie [Drahtlos-Importautomatik].
- *Selecteer [Autom, draadloos importeren]

カメラを無線アクセスポイントに接続する。

接続できない場合は、無線アクセスポイントの説明書を参照いただくか、アクセスポイントの管理者にお 問い合わせください。

[a]: WPS プッシュボタン * がある無線アクセスポイントをご使用の場合

MENU→ [セットアップ] → [アクセスポイント簡単登録] を選び、接続したい無線アクセスポイントの WPS プッシュボタン * を押す。

*無線アクセスポイントが AOSSとWPSの両方に対応している場合は、AOSSボタンを押してください。 [h]:無線アクセスポイントの SSID とパスワードをご存知の場合

MENU→[セットアップ]→[アクセスポイント手動登録]を選ぶ。接続したい無線アクセスポイントを選び、 コントロールホイールの中央を押して無線アクセスポイントのパスワードを入力 → [OK]

- GB Connect the camera to a wireless access point. If you cannot make a connection, refer to the instruction manual of the wireless access point, or consult the administrator of the access point.
 - a: When using a wireless access point with WPS push button

Select MENU \rightarrow [Setup] \rightarrow [WPS Push], then press the WPS push button on the access point device to be connected.

b: When you know the SSID and password of the access point

Select MENU → [Setup] → [Access Point Settings]. Select the desired access point, then press the center of the control wheel to enter the password of the access point. \rightarrow [OK]

- FR Connectez l'appareil à un point d'accès sans fil. Si vous ne parvenez pas à établir une connexion, merci de vous référer au mode d'emploi du point d'accès sans fil, ou de consulter l'administrateur du point d'accès.
 - a: Lors de l'utilisation d'un point d'accès sans fil avec un bouton WPS
 - Sélectionnez MENU → [Réglage] → [WPS Push], puis appuyez sur le bouton WPS du dispositif du point d'accès pour établir la connexion
 - b: Si vous connaissez le SSID (identifiant) et le mot de passe du point d'accès $\overline{\text{S\'electionnez MENU}} \rightarrow [\text{R\'eglage}] \rightarrow [\text{R\'eglages point d'acc\`es}]. \\ \text{S\'electionnez le point d'acc\`es souhait\'e, puis}$

appuyez sur le centre de la molette de commande pour saisir le mot de passe du point d'accès. \rightarrow [OK]

Collegare la fotocamera a un punto di accesso wireless. Se non è possibile effettuare un collegamento, consultare il manuale di istruzioni del punto di accesso wireless o rivolgersi all'amministratore del punto di accesso

a: Quando si usa un punto di accesso wireless con il pulsante WPS

Selezionare MENU → [Impostazione] → [Pressione WPS], quindi premere il pulsante WPS sul dispositivo del punto di accesso da collegare

b: Quando si conosce l'SSID e la password del punto di accesso

Selezionare MENU → [Impostazione] → [Impost. punto accesso]. Selezionare il punto di accesso desiderato, quindi premere il centro della rotellina di controllo per inserire la password del punto di accesso. → [OK]

- Conecte la cámara a un punto de acceso a red inalámbrica. Si no puede hacer una conexión, consulte el manual de instrucciones del punto de acceso a red inalámbrica, o consulte con el administrador del punto de acceso.
 - a: Cuando utilice un punto de acceso a red inalámbrica con botón WPS push Seleccione MENU → [Ajustes] → [WPS Push], después pulse el botón WPS push en el dispositivo de punto de

b: Si conoce el nombre SSID y la contraseña del punto de acceso

Seleccione MENU → [Ajustes] → [Configur. punto acceso]. Seleccione el punto de acceso deseado, después pulse el centro de la rueda de control para introducir la contraseña del punto de acceso. → [Aceptar]

- PT Ligue a câmara a um ponto de acesso sem fios. Se não conseguir estabelecer uma ligação, consulte o manual de instruções do ponto de acesso sem fios ou consulte o administrador do ponto de acesso.
 - a: Quando usar um ponto de acesso sem fios com o botão Premir WPS

Selecione MENU → [Configuração] → [Premir WPS], depois prima o botão Premir WPS no dispositivo do ponto de acesso a ser ligado.

b: Quando souber a SSID e senha do ponto de acesso

Selecione MENU → [Configuração] → [Defin. Ponto de Acesso]. Selecione o ponto de acesso desejado, depois prima o centro do seletor de controlo para introduzir a senha do ponto de acesso. → [OK]

- Verbinden Sie die Kamera mit einem drahtlosen Zugangspunkt. Falls Sie keine Verbindung herstellen können, schlagen Sie in der Gebrauchsanleitung des drahtlosen Zugangspunkts nach, oder konsultieren Sie den istrator des Zugangspunkts.
 - a: Bei Verwendung eines drahtlosen Zugangspunkts mit WPS-Drucktaste

Wählen Sie MENU \rightarrow [Einstellung] \rightarrow [WPS-Tastendruck], und drücken Sie dann die WPS-Drucktaste an dem zu verbindenden Zugangspunktgerä

b: Wenn Sie die SSID und das Passwort des Zugangspunkts kennen

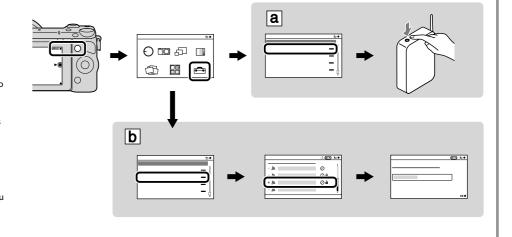
Wählen Sie MENU \rightarrow [Einstellung] \rightarrow [Zugriffspunkt-Einstlg.]. Wählen Sie den gewünschten Zugangspunkt, und drücken Sie dann die Mitte des Einstellrads, um das Passwort des Zugangspunkts einzugeben. → [OK]

- NL Breng een verbinding tot stand tussen de camera en een draadloos accesspoint. Als u geen verbinding tot stand kunt brengen, raadpleegt u de instructiehandleiding van het draadloos accesspoint, of neemt u contact op met de beheerder van het draadloos accesspoint.
 - a: Bij gebruik van een draadloos accesspoint met WPS-drukknop

Selecteer MENU \rightarrow [Instellingen] \rightarrow [WPS-Push], en druk daarna op de WPS-drukknop op het accesspoint waarmee een verbinding tot stand moet worden gebracht

b: In het geval u de SSID en het wachtwoord van het accesspoint weet

Selecteer MENU \rightarrow [Instellingen] \rightarrow [Toegangspunt instell.]. Selecteer het gewenste accesspoint, druk daarna op het midden van het besturingswiel om het wachtwoord van het accesspoint in te voeren. → [OK]



カメラからパソコンに画像を保存する。

MENU→ [再生] → [パソコン保存] を選ぶと画像保存を自動的に開始します。2回目以降は新しく撮影した画像 のみ保存します。

- GB Send still images/movies from the camera to the computer. Select MENU \rightarrow [Playback] \rightarrow [Send to Computer]. The camera starts sending images automatically. From the second time, only newly recorded images will be sent.
- FR Envoyer des images fixes/des films de l'appareil vers un ordinateur. Sélectionnez MENU → [Lecture] → [Envoyer vers l'ordinateur]. L'appareil commence à envoyer des images automatiquement. À partir de la deuxième fois, seules les nouvelles images enregistrées seront envoyées.
- IT Inviare i fermi immagine/i filmati dalla fotocamera al computer. Selezionare MENU → [Riproduzione.] → [Invia a Computer]. La fotocamera inizia ad inviare le immagini automaticamente. Dalla seconda volta, solo le immagini appena registrate saranno inviate

- ES Envíe imágenes fijas/películas desde la cámara al ordenador. Seleccione MENÚ → [Reproducción] → [Enviar a ordenador]. La cámara comienza a enviar imágenes automáticamente. A partir de la segunda vez, solamente se enviarán imágenes recién grabadas.
- PT Envie imagens fixas/filmes da câmara para o computador. Selecione MENU → [Reprodução] → [Enviar ao Computador]. A câmara começa a enviar automaticamente as imagens. A partir da segunda vez, apenas serão enviadas imagens recentemente gravadas.
- DE Standbilder/Filme von der Kamera zum Computer senden. Wählen Sie MENU \rightarrow [Wiedergabe] \rightarrow [An Computer senden]. Die Kamera beginnt automatisch mit dem Senden von Bildern. Ab dem zweiten Mal werden nur neu aufgenommene Bilder gesendet.
- Stilstaande/bewegende beelden zenden vanaf de camera naar de computer. Selecteer MENU $\stackrel{\smile}{\to}$ [Afspelen] $\stackrel{\smile}{\to}$ [Naar computer verzenden]. De camera start automatisch met het zenden van beelden Vanaf de tweede keer worden alleen nieuw opgenomen beelden gezonden.

